

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وواحد
وعشرون
{غير محلول}



0561533973
0560453087

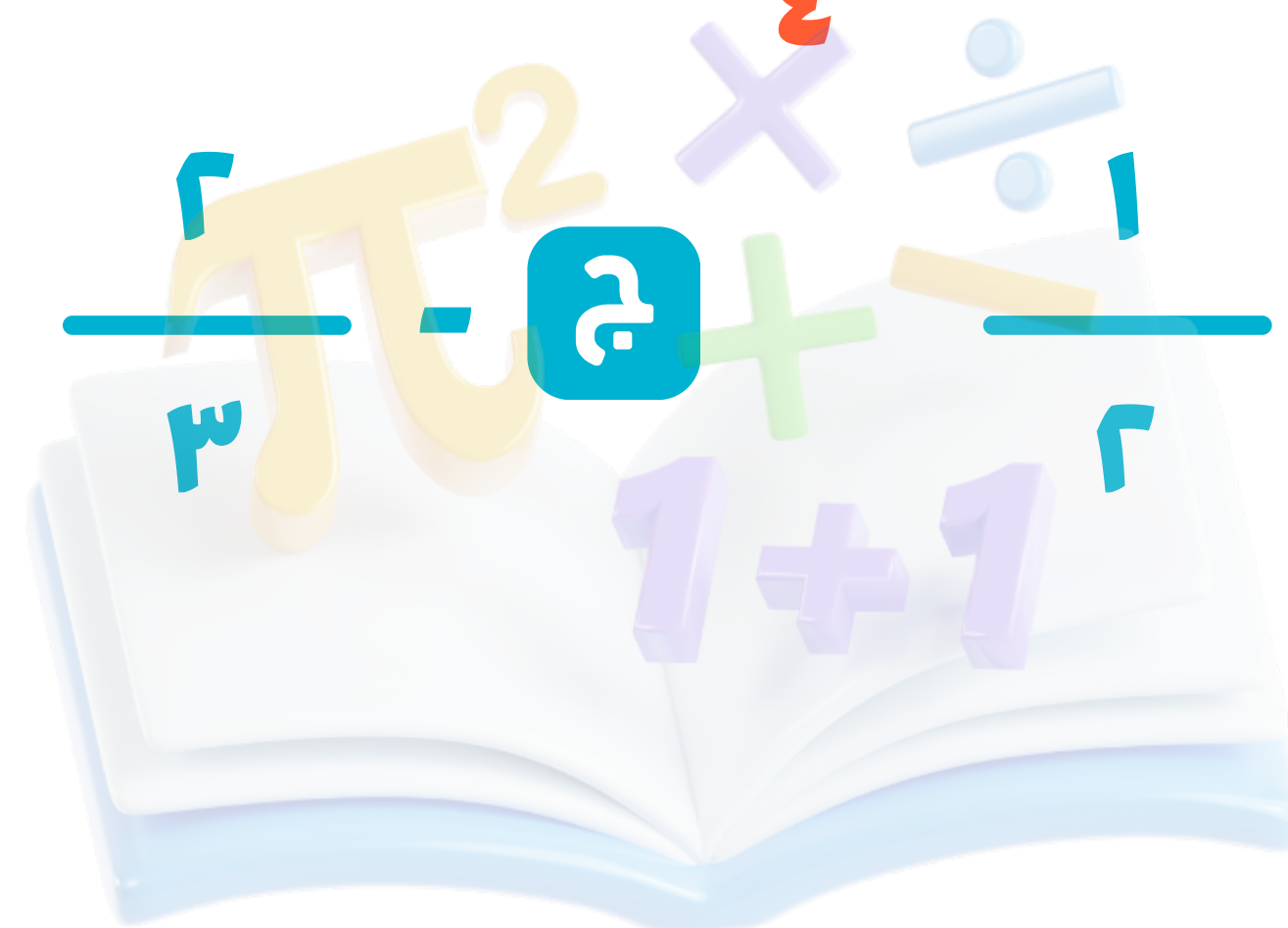
احسب قيمة: $\frac{1}{2} - \frac{1}{4} \times \frac{1}{6}$

أ 1

ب

ج

د 1-



0561533973

يوزع شخص ٣ أكياس على كل مجموعة مكونة من ٧ أشخاص،
إذا كان عدد الأشخاص ٦٣، كم عدد الأكياس التي وزعها؟

د ٨١

ج ٢٧

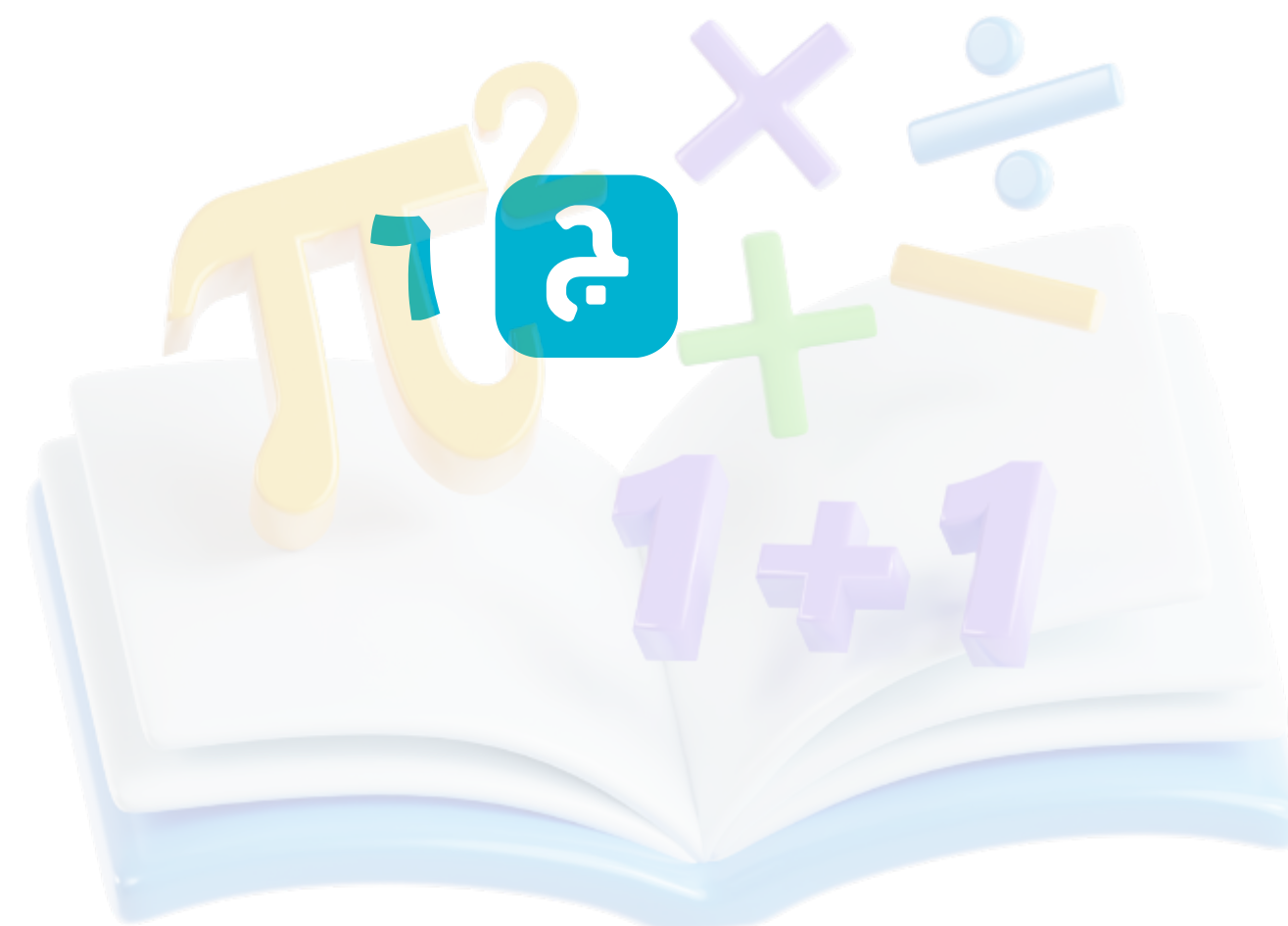
ب ١٨

أ ٩

0561533973

احسب قيمة: $|8-|$ $-|6-|$ $+|2|$ القدرات

د ٨



ب ٤

أ ٠

0561533973

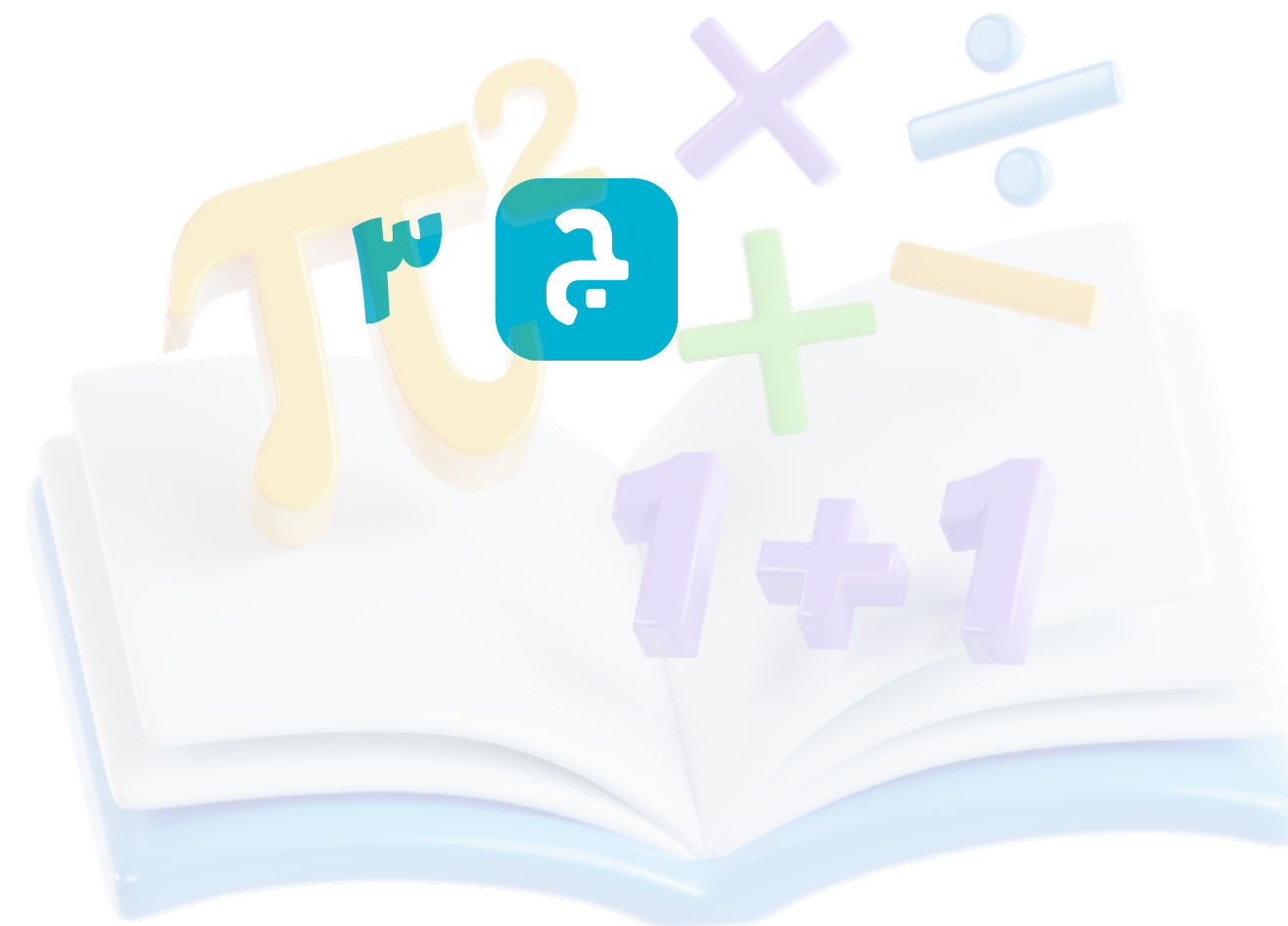
إذا كان (هـ س - ٢) $3^3 + 3 = 30$ ، أوجد قيمة س

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



0561533973

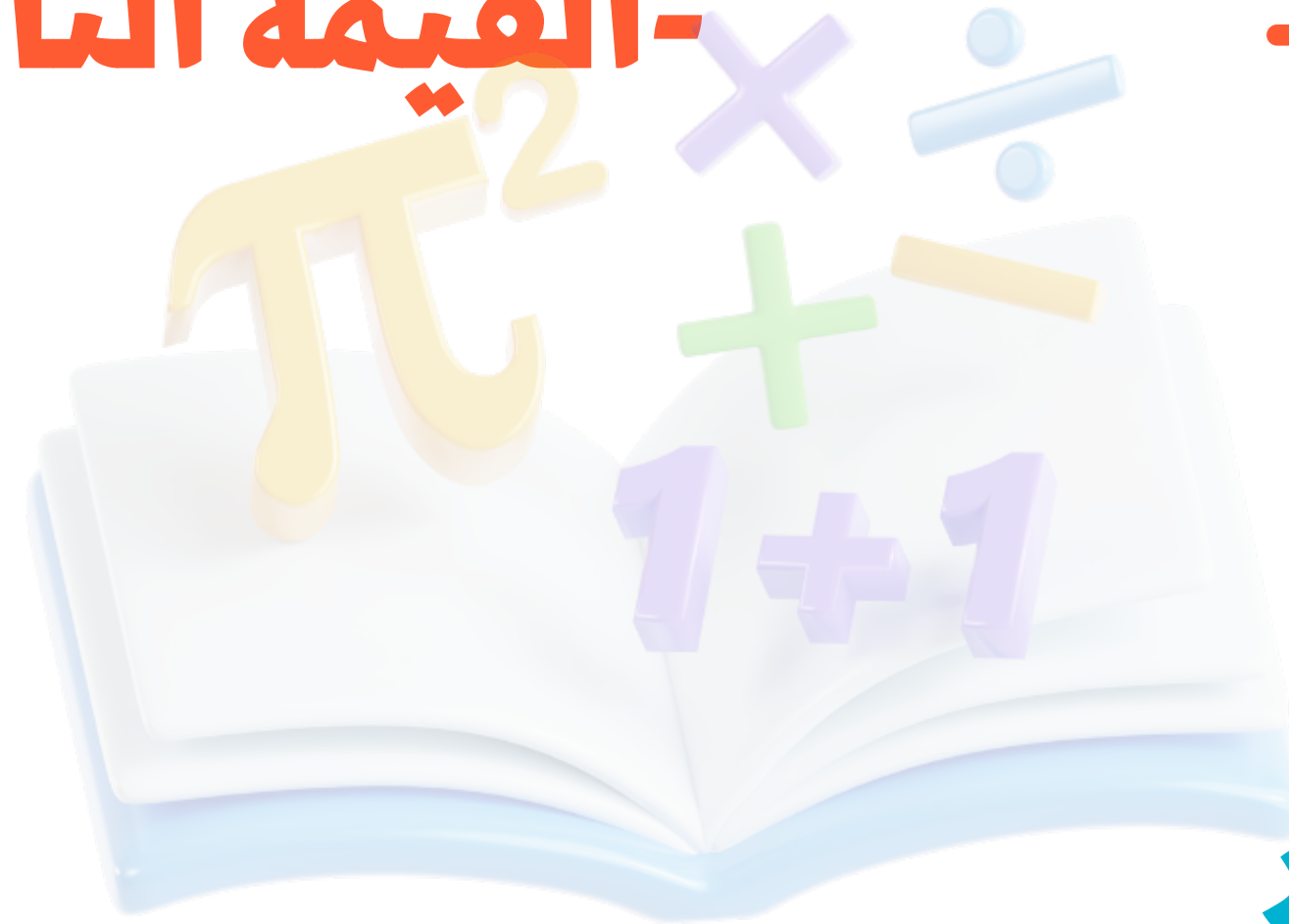
محمد خميس في القدرات

 $\frac{1}{س}$

- القيمة الثانية :

 $\frac{1}{أس}$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0561533972

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كسر إذا أضفت إلى بسطة ٢ ومقامه ١ أصبح الناتج ١ ، وإذا
طرحت من البسط ١ ومن المقام ٢ أصبح الناتج ١ ، ما هذا العدد؟

د $\frac{4}{7}$



ج $\frac{1}{3}$

ب $\frac{5}{7}$

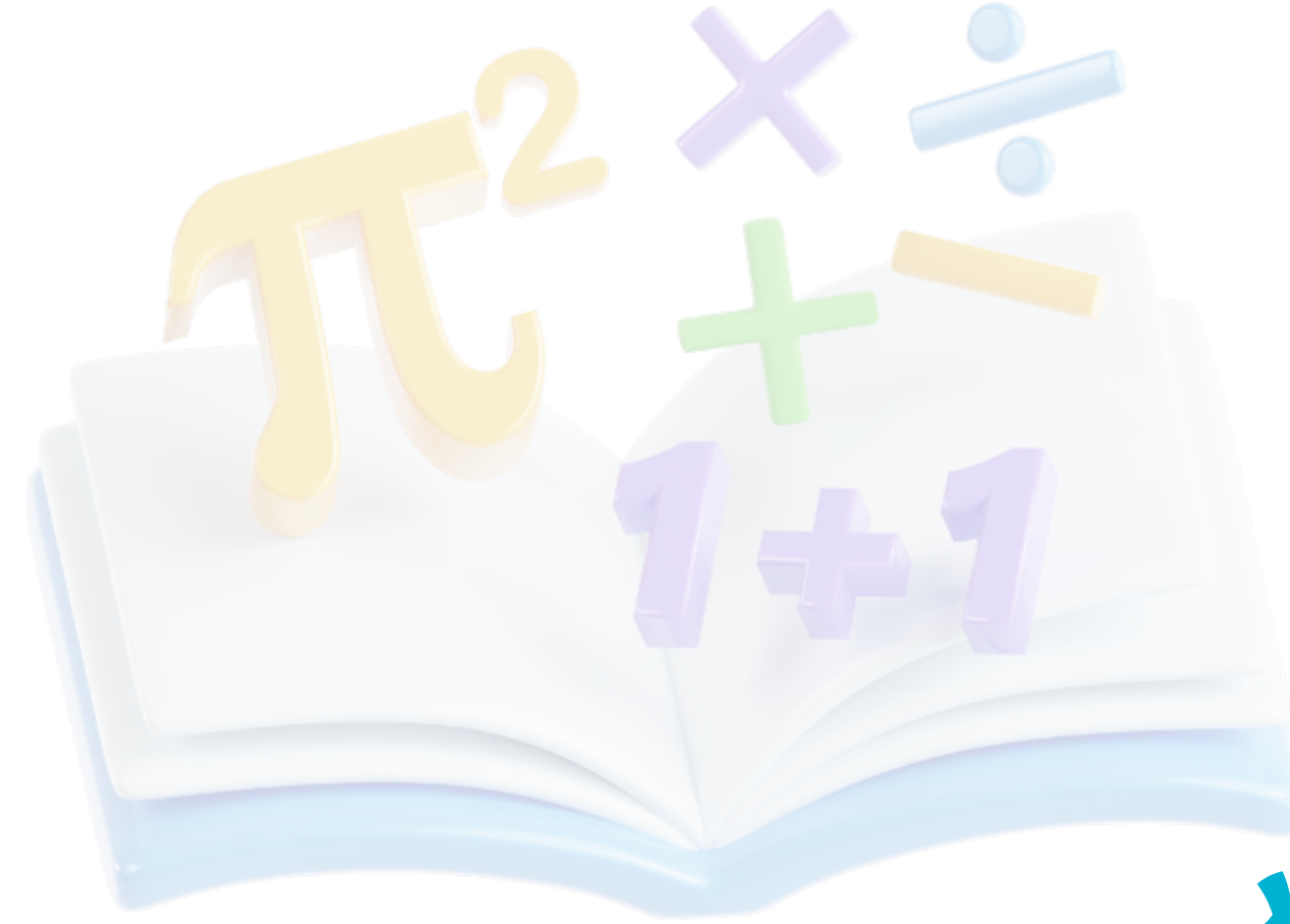
أ $\frac{7}{8}$

0561533973

سؤال 7 قارن بين:

- القيمة الأولى : مجموع قياسات الزوايا الداخلية للسداسي المنتظم

- القيمة الثانية : 120°



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533972

سار شخص من نقطة ما، ٢ كم شرقًا ثم ٢ كم جنوبًا ثم ٣ كم شرقًا، كم المسافة المتبقية له ليرجع لنفس الطريق الذي سلكه في البداية؟



0561533973

- أ ١ كم شمالًا
- ب ١ كم شرقًا
- ج ٢ كم شمالًا
- د ٢ كم شرقًا

إذا كان $س + س = ١٠$ ، $س - س =$ صفر ، ما قيمة $س$ ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



0561533973

٣ أصدقاء في مطعم دفعوا مبلغ ٤٠٠ ريال، دفع الأول
الرُّبْع ودفع الثاني الخُمُس، كم دفع الثالث؟

أ ١١٠

ب ٢٢٠

ج ٢٧٠

د ٣٣٠



0561533973

محمد خميس في القدرات

إذا كان $\frac{صص}{صس} = ٨$ أوجد قيمة س

د ١٦

ج ١٥

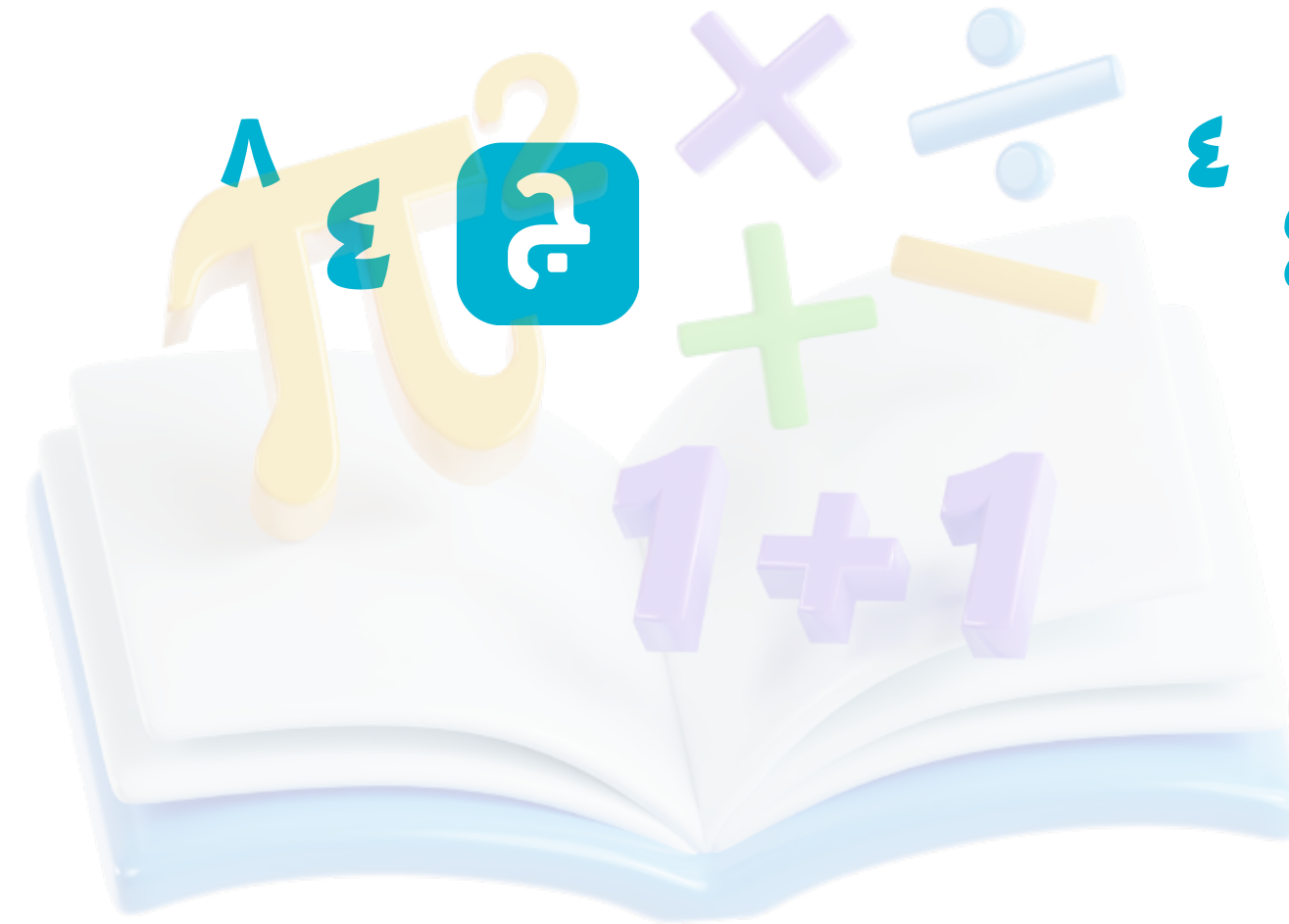
ب ١٤

أ ١٣

0561533973

ما رُبع العدد ^{١٦}؟ خميس في القدرات

د ١٦



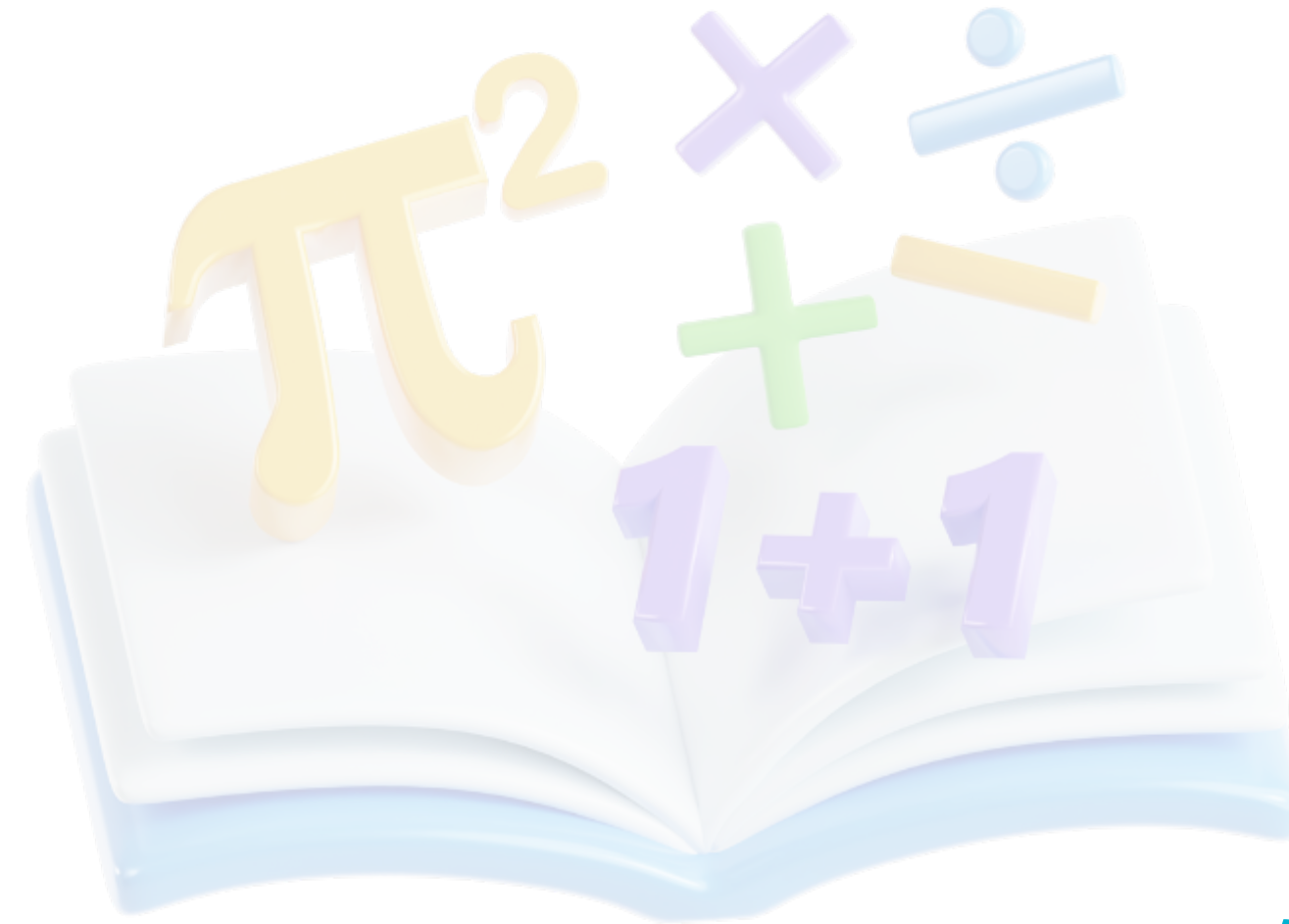
ب ٤

أ ١٥

0561533973

مثلث النسبة بين قياسات زواياه $٣:٢:٢$ ،

ما نوع المثلث؟



أ متطابق الاضلاع

ب متطابق الضلعين

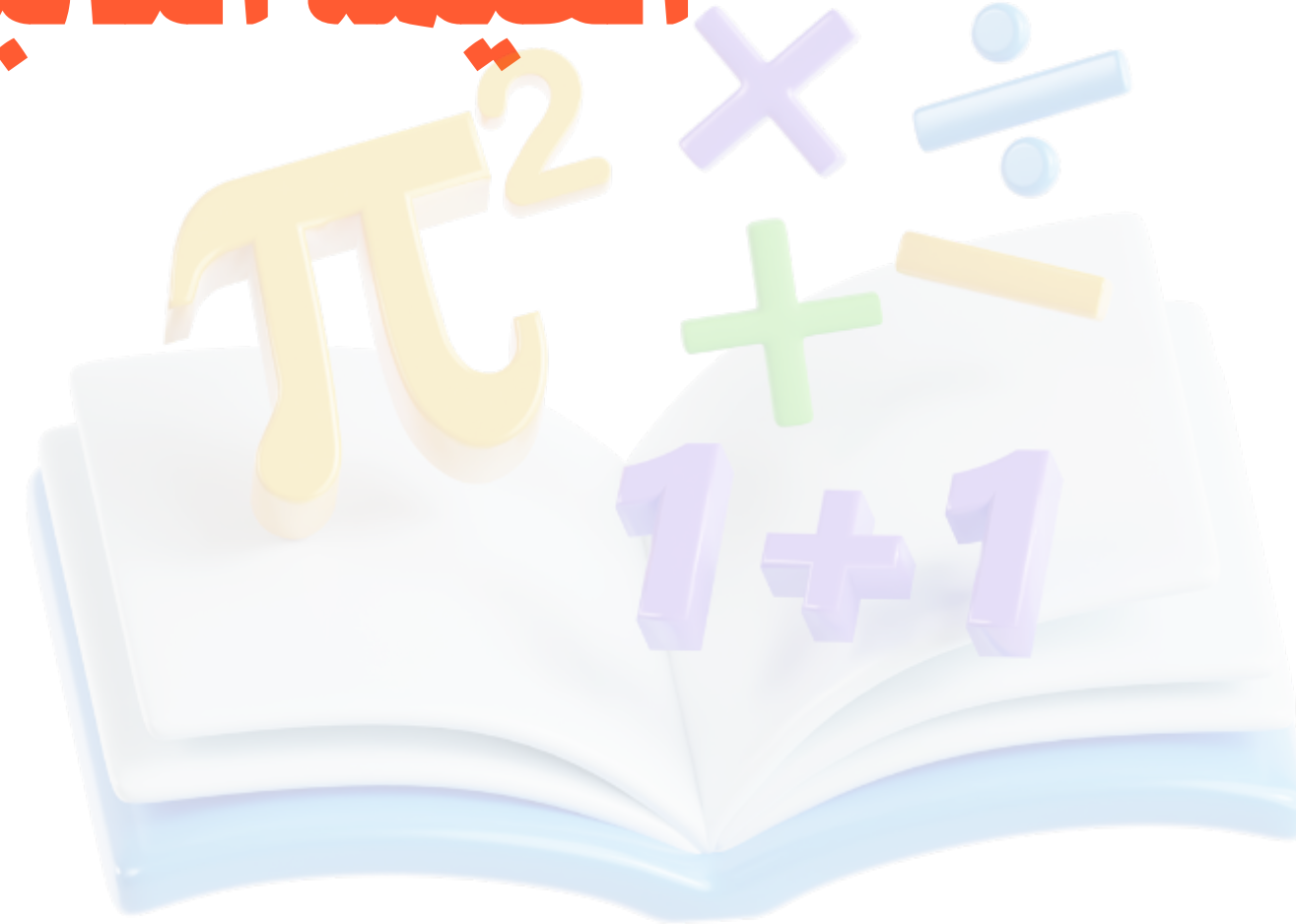
ج مختلف الاضلاع

د متطابق الزوايا

0561533973

القيمة الأولى : $\frac{2}{4}$

القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{1}{2} = \text{ص} - 1$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : 20 ص

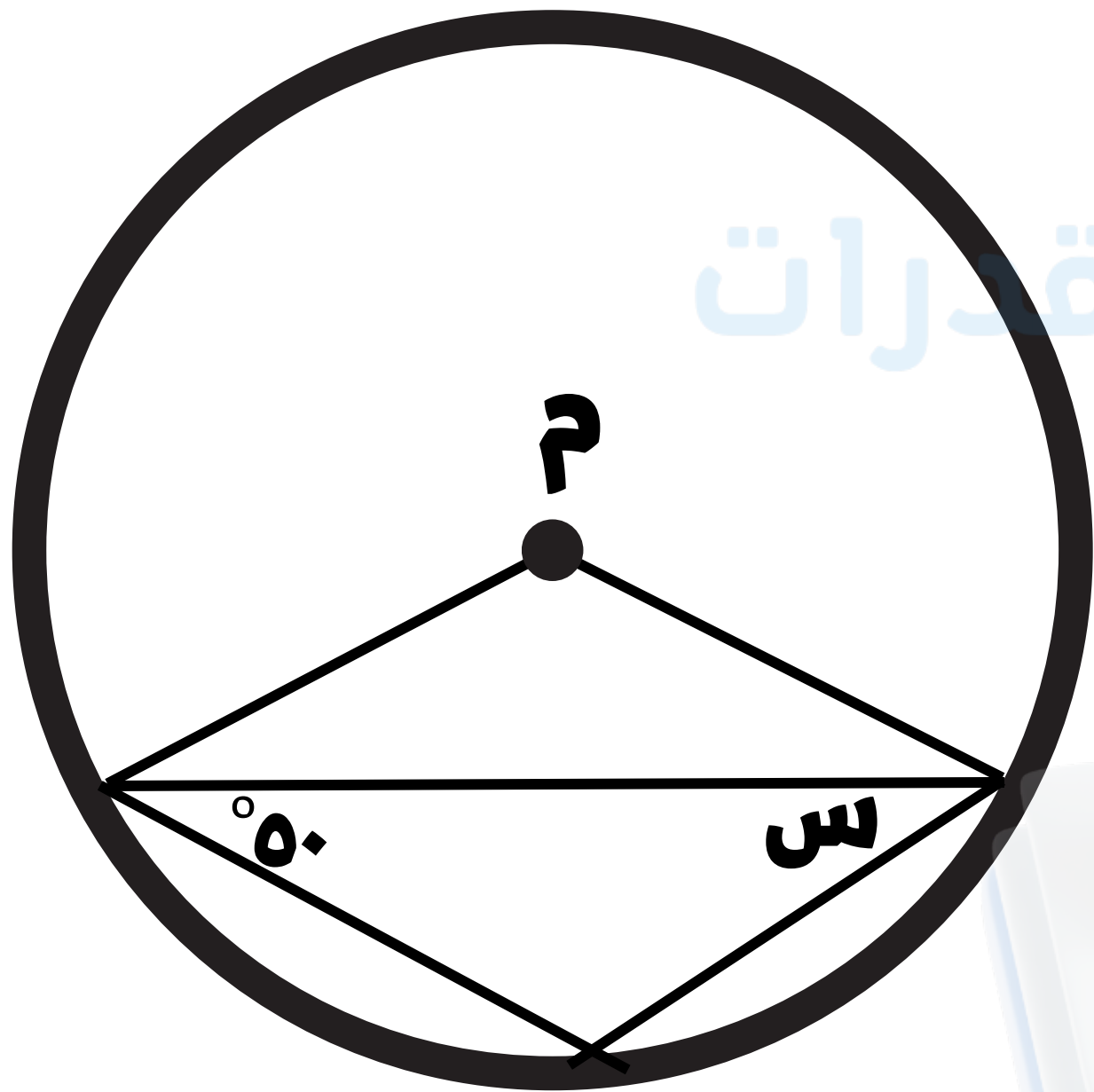


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



م مركز الدائرة، نق = ٦ سم

أوجد قيمة س

أ ٥٥

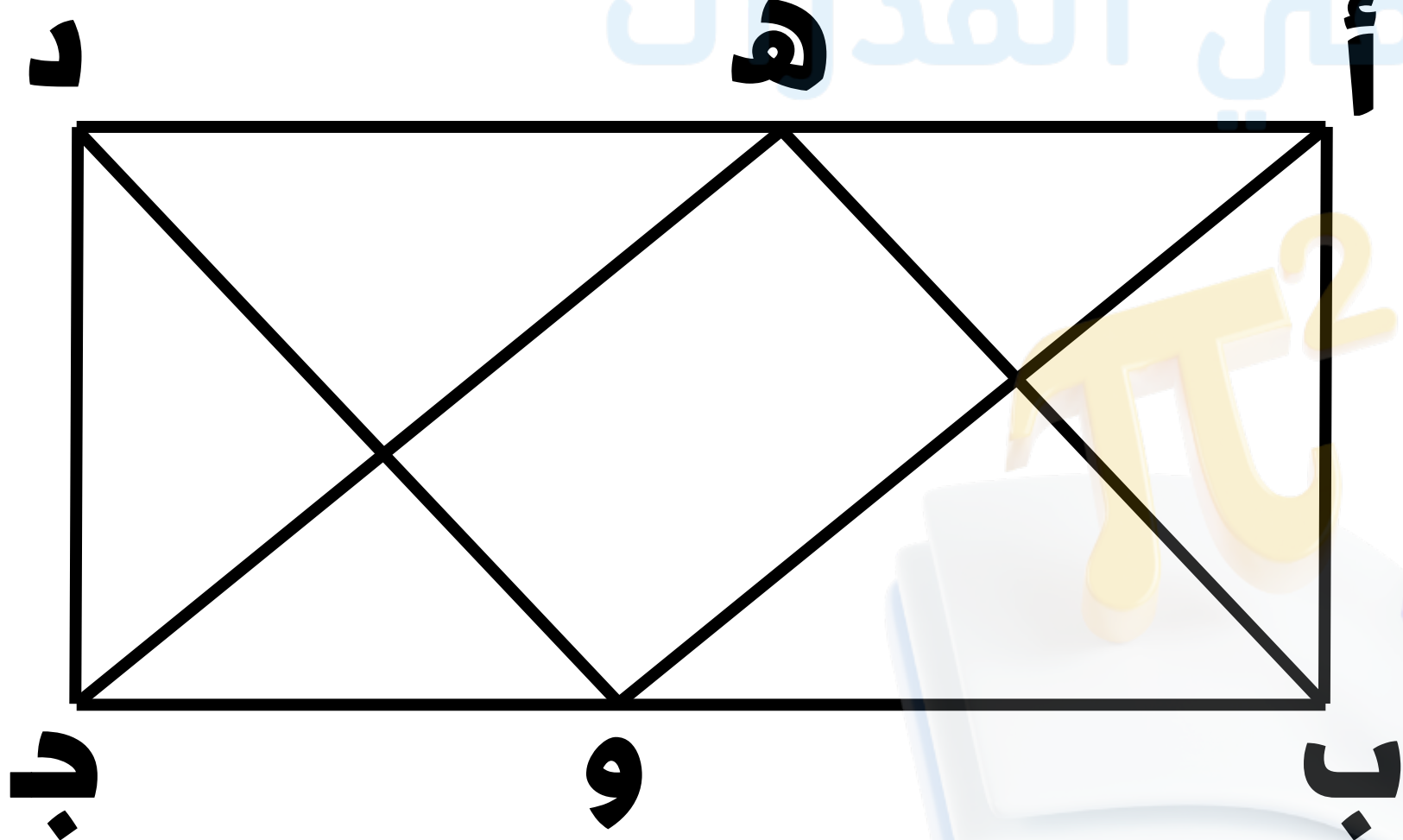
ب ٥٠

ج ٤٠

د ٣٥

0561533973

أ ب ج د مستطيل ، قارن بين:



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle أ و د$

- القيمة الثانية : مساحة $\triangle هـ ب ج$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

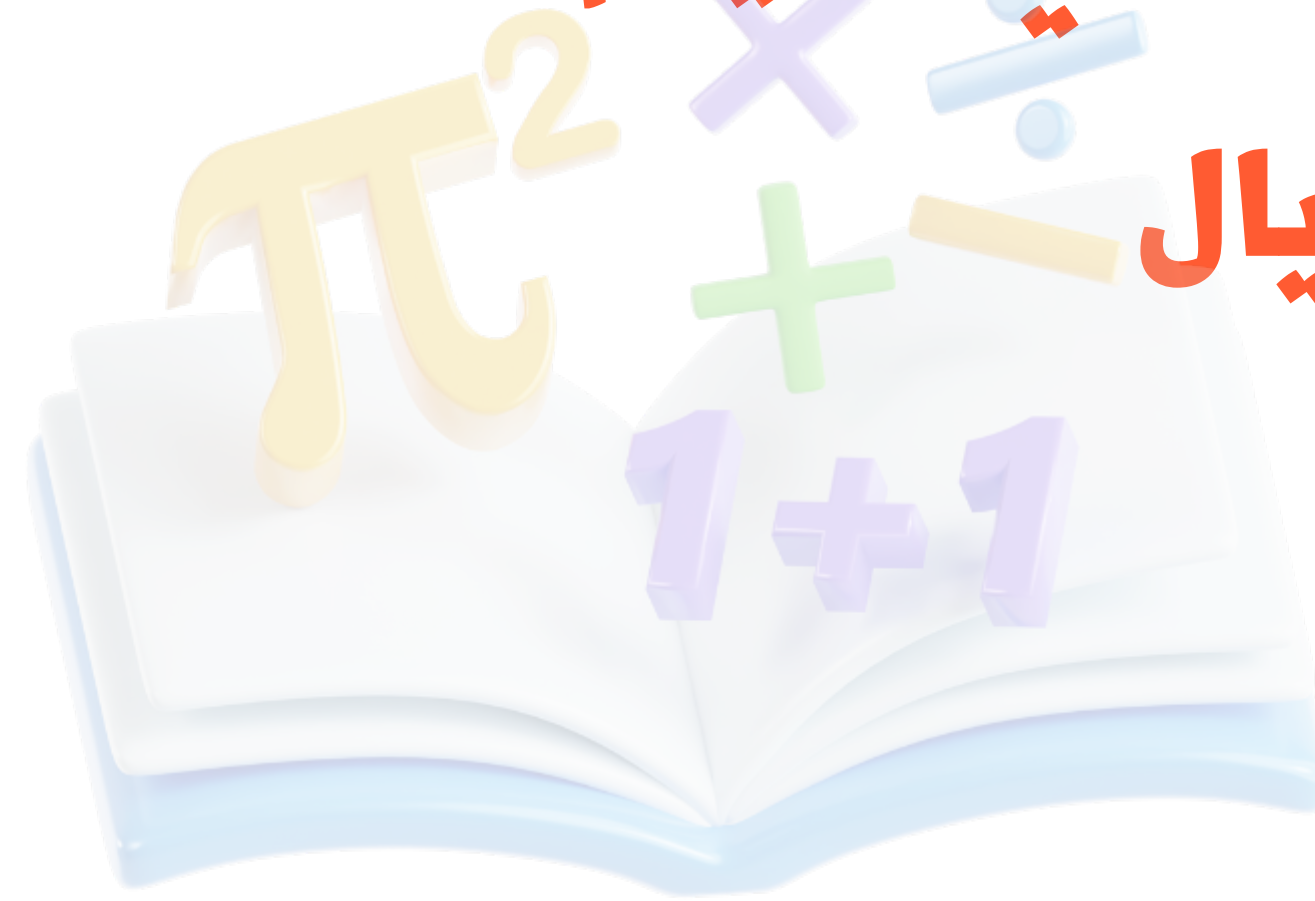
د المعطيات غير كافية

أسماء توفر ١٢ ريال في اليوم، قارن بين:

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : ما توفره في ٢٣ يوم

- القيمة الثانية : ٢٧٦ ريال



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

احسب قيمة: $\frac{(-1)^5 - (-1)^3}{(-1)^3}$

أ - ٣٥

ب - ٣٦

ج - ٣٥

د - ٣٦

0561533973

سؤال 20

إذا كان وضع أحمد مبلغ

٢٠٠ ريال في الصندوق الثالث

بداية عام ٢٠٠١ إلى نهاية عام ٢٠٠٢،

كم يكون المبلغ إذا كان الربح

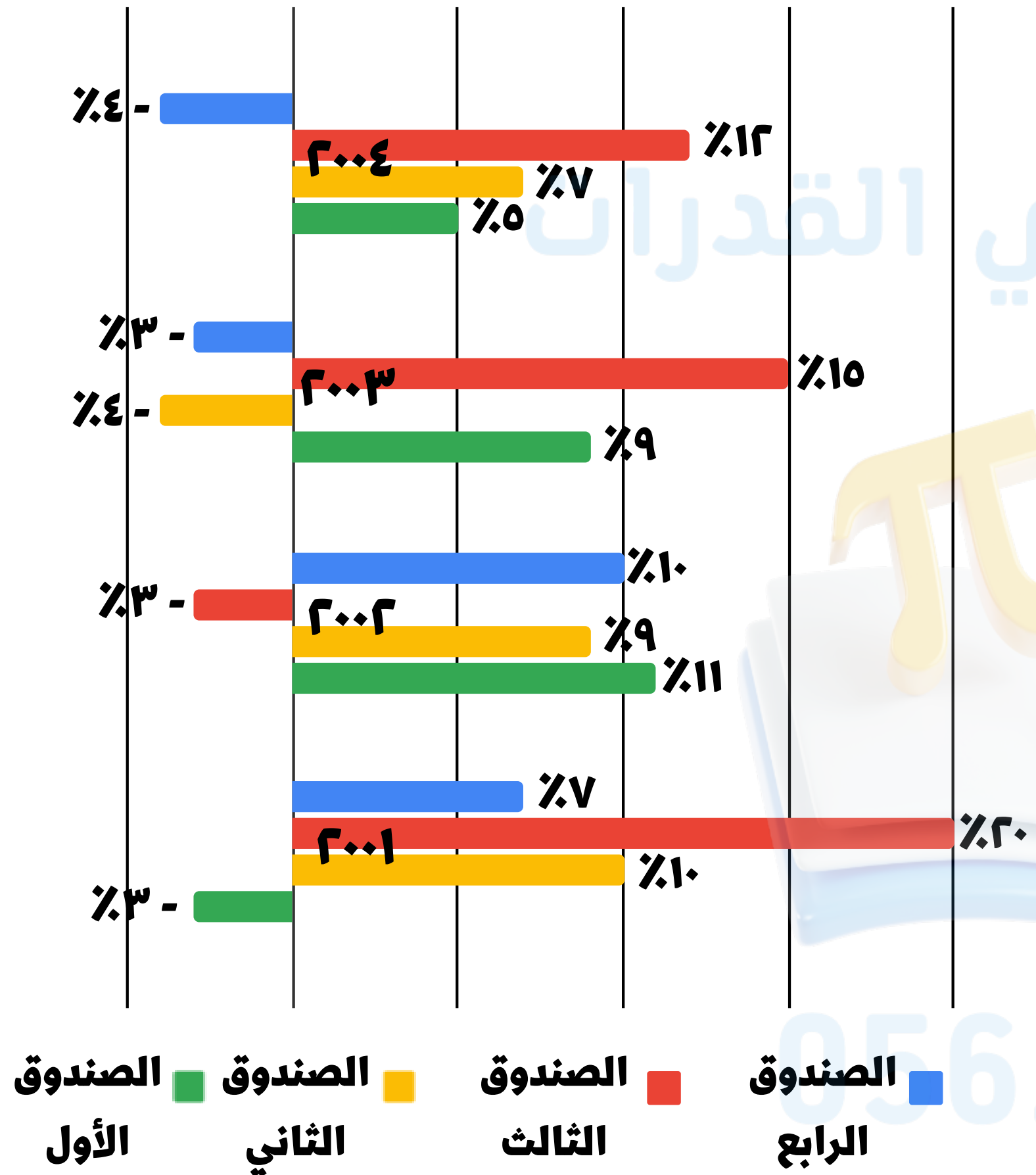
مركب؟

أ ٢٠٠

ب ٢٢٠٠

ج ٢٣٢٨

د ٢٥٠٠



احسب متوسط الأعداد: ٣، ١٠، ٣٢، ٩٩

أ ٣٤

ب ٣٥

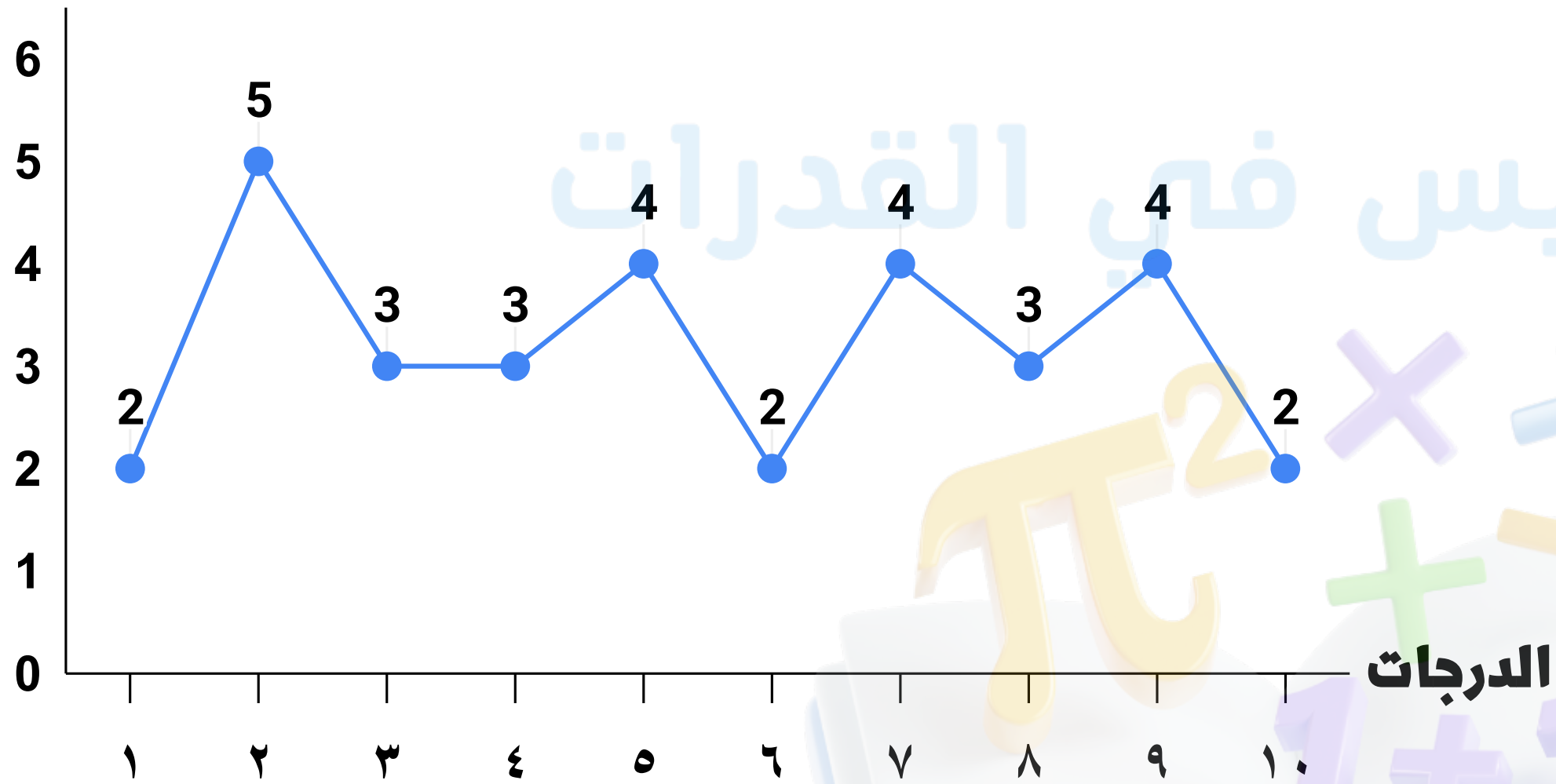
ج ٣٦

د ٣٧



0561533973

عدد الطلاب



فصل به ٣٢ طالب
ما نسبة الطلاب
الحاصلين على ٥ درجات؟

ب ٨:٢

أ ٩:٢

د ٢:١

ج ٨:١

0561533973

عشر فواز على صفحتين متقابلتين من جريدة وكان
رقمي الصفحتين ٤٠ ، ٩ ، كم عدد صفحات الجريدة؟

د ٥٠

٤٩

ج

٤٨

ب

٤٧

أ

0561533973

ك ، ل عدنان صحیحان موجدان ، قارن بین :

-القيمة الأولى : مساحة معين طولاً قطريه ك ، ل

-القيمة الثانية : نصف مساحة مستطيل بعديه ك ، ل



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $9^{\text{س}} + 5 = 17$ فخميس في القدرات

فأوجد قيمة: $3 \times 2^{\text{س}} + 5$

أ ٤٣

ب ٣٤

ج ٢٩

د ١٩

0561533973